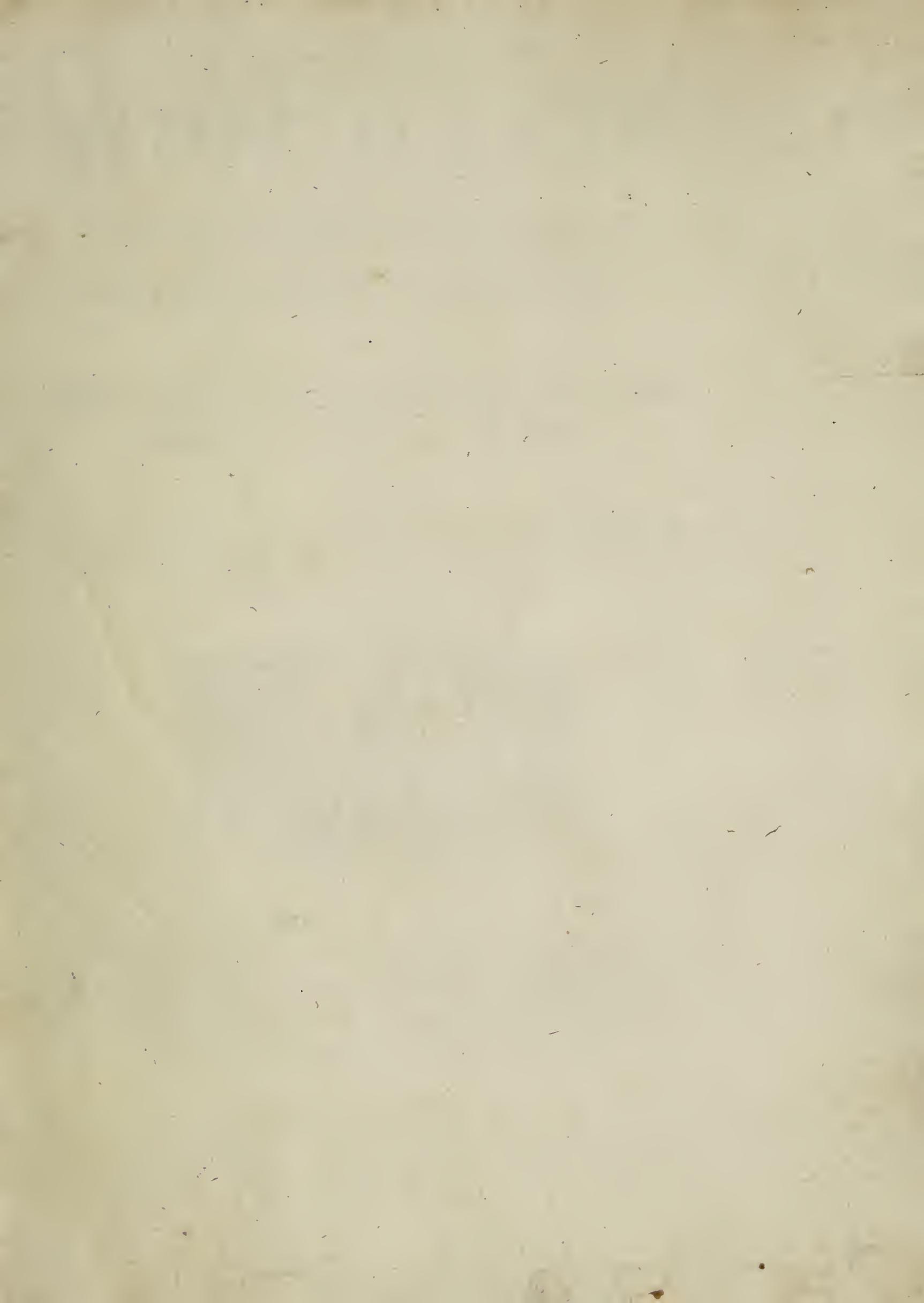
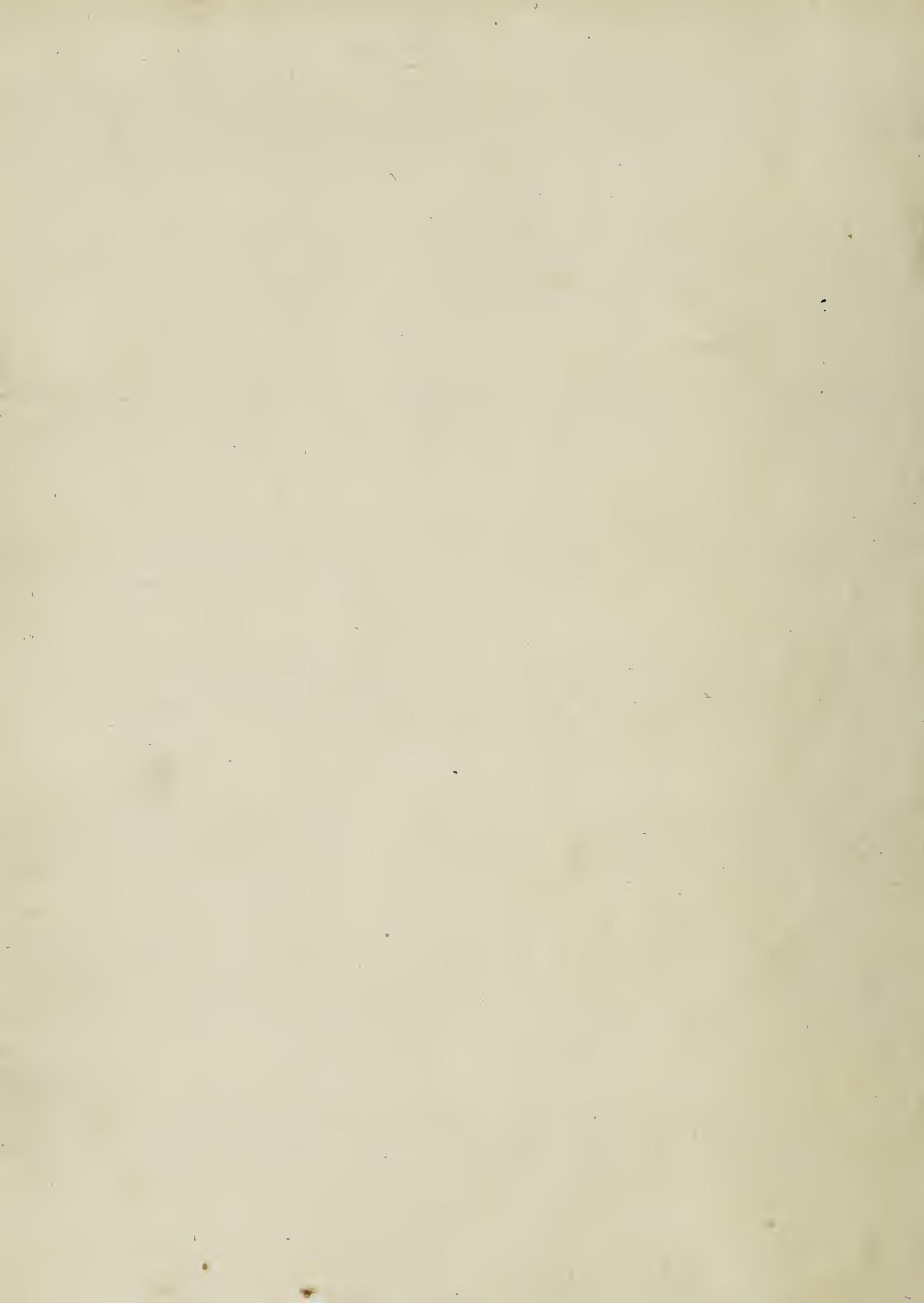




Digitized by the Internet Archive
in 2018 with funding from
Wellcome Library

<https://archive.org/details/b30411890>





EPICRISIS

CRITICO-APOLOGETICA

De affectu atrabilario , Mirachiali :

S I V E

De morbis Cerebri , & Mentis , qui extra
Cerebrum originem ducunt .

P E R

G A S P A R U M R O D R I G U E S D E P A Y V A

Lusitanum , in Urbe M. D.



R O M Æ , M D C C L I .

Sumptibus Venantii Monaldini Bibliopolæ in via Cursus .

TYPIS ANGELI ROTILII , ET PHILIPPI BACCHELLI .

SUPERIORUM FACULTATE .

363648



Egregio, atque Præclarissimo Viro, & Domino.

D. ANTONIO FREYRE DE ANDRADE ENSERRABODES

In Militia D. N. J. C. Equiti, Regiae Domus Proceri,
Portugalliae Regis ab intimis consiliis, in Regio
Cubiculario concilio, Conciliario.

Nuper apud Magnæ Britaniæ Regem à Fidelissima
Magestate Ablegato extraordinario, & nunc
apud S. Romanam Sedem eandem Provinciam
exercenti.

GASPARUS RODRIGUES DE PAYRA
S. P. D.



Hysicum bocce de men-
tis, cerebrique morbis opuscu-
lum, quod tibi nuncupo, ac si-
sto, Vir præclarissime, nulli po-
tius quam Tibi jure, merito-

A 2

que

que debebatur quum non solum
illi argumentum nuper præbue-
rit nobilis æger Lusitanus , &
Lusitanum babeat sui autho-
rem , sed etiam quia sanæ men-
tis est , ac integerrimi judicij opus
devios dirigere , atque eorum
rectores confovere : te siquidem
JOSEPH I. PORTUGALLIÆ , ET ALGARBIO-
RUM REX FIDELISSIMUS non ad nego-
cia solummodo suorum Regno-
rum apud S. Romanam Sedem
peragenda ad hanc Urbem able-
gavit , verum etiam , ut nos om-
nes , gentiles tuos , summa , qua
polles , autoritate , ac pruden-
tia , strenue , ac potentissime de

mo-

more tuereris: quæ quidem avi-
tæ Familiæ tuæ conspicua mu-
nera a primis Gentis nostræ ori-
ginibus propria fuisse, tum indi-
cat clarissimum cognomen, &
rerum Lusitanarum testantur
bistoriæ, quæ te Proavis tuis, mi-
nime degenerem, jamjam equant,
& erunt postmodum sine inju-
ria, sed cum majori eorum glo-
ria, prælaturæ, ob ea, quæ ani-
mi tui magnitudinem, comita-
tatem, constantiam, dexterita-
tem sapientiamque tuam apud
Reges, & Principes nostros pa-
riter, & extraneos, opera præ-
clarissima commendarunt.

Ne

Ne ergo mireris , vir inter
omnes optime , si dum & auda-
ciæ meæ veniam, & obsequii gra-
tiam suppliciter peto , opusculum
istud tuo nomini , longe , late-
que per Orbem splendidissimo ,
inscriptum promulgo , sed potius
humaniter , ut assoles , id exci-
pe , ac tuere , ut in obsequii er-
gat te mei perenne monumentum
existat , quo te & ad mei tutelam
appello , ac Tibi perpetuum fa-
mulum devoveo .

Romæ pridie Kalendas Junias A. MDCCLII.

AD.

A D MEDICINÆ TIRONES

PRæclara documenta de atrabilis generatione , & effectibus in corpore humano , quæ sparsim maiores nostri nobis scripta reliquerunt , hic quasi in compendium collegi , ut ipsis ita bene digestis , atque dispositis , frui valeatis ; neque intam pertinaci morbo varietate symptomatum allucinati , à recta curandi methodo divagetis ; ne denique iusidiosissimi hujus morbi terribiles eventus (ut fere contigit) medentibus attribuatis , quod jam *Hypocrates* olim increpaverat , *siqua malà supra mala necessario evenerint , ejus rei causam , qui ignorant , Medicum arguunt .*

Quamobrem diri morbi atrabiliarii historiam primum vobis referam , quam nuper præ manibus habui : posteaque strictim de atrabilis natura cætera proferam , deque miris modis , quibus humor iste afficit mentem ; ac tandem veterum opinionem cum recentiorum placitis conciliando , quædam ad praxim utilia dicam in morbis hypochondriacis , qui meritò Medicorum opprobrium nuncupantur . Quo ergo animo , certè benevolo , vobis hoc opusculum offerò , eodem illud ipsum accipite , & valete &c.

IMPRIMATUR

Si videbitur Reverendissimo Patri Sacri Palatii Apostolici Magistro .

*F. M. de Rubeis Patriarch. Constantinop.
Vicesgerens.*

APPROBATIO.

MAndante Reverendissimo Sac. Pal. Apostolici Magistro eruditissimum Opusculum , cui titulus , *Epicrisis Critico-Apologitica &c.* a Cl. Viro Gasparo Rodrigues de Payva elaboratum sedulo legi , & in eo nil ab Horthodoxæ Fidei pietate alienum, nil a morum suavitate abhorrens , & nil a Principum gratia dislonum reperi; Publica dignum propterea luce censeo &c.

Aurelius Franciscus Ginanneschi ex Urbis Archyatorum Collegio , & in Archigymnasio Romano Publicus Medicinæ Professor.

IMPRIMATUR

Fr. Vincentius Elena Magister Socius Reverendissimi Patris Sacri Palatii Apostolici Magistri Ord. Prædic.



HISTORIA MORBI MELANCHOLICI.



Enerosus, & pietate insignis Vir, aetate quinquagenarius, temperie calida, & robore praeditus, multoque rubro sanguine plenus, irasci facilis, vitam, ita compositam servabat, ut neque potu, neque cibo peccaret, quanvis fructibus Saccharo conditis uberius, quam par erat, delectaretur. Curis, ac studiis, noctu, diuque mens ejus fatigabatur, fortasse ad unicum semper objectum respiciens; quod vita ejus institutum obftendebat, cum raro, nec nisi curru vectus, de cubili solitus esset discedere: Sub his alvus nimium laxa, sed evacuationibus, vel per haemorrhoides, vel per extremorum artuum profusos sudores sponte obortis, nunquam fuit correptus. Erupit tandem malum mense Septembre 1748., nam frigore leviter, extemploque agressus, in bracchii, & cruris dextri torporem incidit; quod malum evacuantibus universalibus, jureque ex radicibus Scorzonerae, Graminis &c. prosperè cessit. Sub Hyeme vero sat acris dolor in medio tibiæ sedem fixit, qui fomentis, & diluentibus, resolventibus que internis, li-

cet ex lege artis adhibitis , haud pœnitus sedari potuit nisi ad aquas Thermales *Vicarello* dictas accederet, ibique sub mense Junio per duodecim dies balneum quotidie intraret ; quo licet nimis oscitanter uteretur , tamèn remedii salutaris vires expertus est : sub Autumno autem 1749. depascens herpes in collo apparuit , sensim reliquum corpus ad inguina usque serpens , conterminasque partes uredine sua infestans : dum molestissimo malo æger conflictatur horrida mœstitia , atrisque cogitationibus , & in mortis timore totus defixus , ac immersus erat . Inde jam ferox atrabilis sacta , vulgaria , quibus antea fuerat usus , remedia respuebat ; nam assiduo hydrogalæ usu , obtundentibus , & solventibus tenacitatem , & acrem humorum impetum , nec non externè illis , quæ urenti herpeti resistere poterant , balsamo Peruviano scilicet , butiro saturni , quanvis jure & merito adhibitis , obtineri haud potuit , quin verno tempore caput atrabilis symptomata iterum attollerent , & adfligere ægrum iterato inciperent : sub finem enim mensis Februarii 1750. crus dexterum pruritu primum , paulo post dolore , tandem paresi tentari cœpit : herpes iterum horum symptomatum comes erupit : jam mens gravi timore perculta in partem malorum trahebatur , ac animus pene dejectus , & anxius ita uno nescio quo objecto , implebatur , ut nè verbum quidem , nisi perraro , & interrogatus per multas hebdomadas proferret : Quia plethoræ signa aderant , cum pulsu pleno , neque tardo , & calore , & nè herpetis edax genium altius subjectas cuti partes ureret , Sanguis non semel fuit detractus ; purgantiaque ad morbi ferociam compescendam ex artis legc simul exhibita fuere : sed in nervum erumpentebat malum : nam terribilia insomnia , mœror , inflatus ventris , ructus , miræque anxietates , trepidatio , memoria penitus læsa , oblivio late populabantur : his febris parva , urinis turbidis , donec in assiduum define-
ret

ret delirium , adjuncta est . Medici in Consultationem vocati meningum inflammationem , & phrenitidem metuentes Sanguinis detractionem iterum instituunt : mœstus effectus remedii contemplabar , & penitus tangebar , dum eventura ex capto consilio recolebam . Infaustus ostendit eventus : nam alimenta omnia subinde , potumque per 6. dies aversatus est ; homines odio habuit , neque famulantium officia , neque conspectum ferre potuit ; animo ita consternatus , ut ejulans desperaret , se in beatorum numero post mortem aliquando futurum : immoderata tenebatur ira , ac taciturnitate ; insidias vitæ sibi à quoquamstrui lamentabatur . In miserrimo hoc statu mœrentes amici pientissima crudelitate vim feroci malo incutiunt , & alimenta assumere cogunt , minis atque increpationibus tandem mens sepulta redivit ; indulget jam monitis ; & alimenta , remediaque oblata capit : tunc balneis aquæ puræ , multoque sero lactis cum cichoreo , emulsionibus camphoratis , aliisque horum naturam obtinentibus , perdiu usus est : quibus herpes lenitus , paresis sedata , pacatus & famulantes , convictoresque comiter salutare incœpit , & perhūmaniter appellare : sed in melancholia , vitaque tristi , tantis miseriis obnoxius semper vivit atque degit .

E P I C R I S I S.

Observavit *Sandtorius Aphor. LXV.* Corpora virorum sana , & moderatissimo vietu utentia , singulis mensibus fieri solito ponderosiora , & redire circa finem mensis ad instar mulierum ad consuetum pondus , facta namque Crisi per urinam paulo copiosiorem , vel turbidorem ; quæ evacuatio , vel illa hæmorrhoidum , si deficiat , in vasis abdominalibus detinetur , & cœrcetur .

Hippocrates scripsit l. 3. aph. xxix., & aph. xxx' ju-
B 2 *veni-*

venibus autem sanguinis sputiones &c. ultra hanc etatem prægressis haemorrhoides: dumque millies in praxi sic vidisset Galenus adjecit in coment. *sanguinis per ora venarum*, quas Græci haemorrhoides vocant, profluvium vere hujus etatis est morbus: ita & observavit experimentalis schola, Subiectum haemorrhagiarum generale constituunt Corpora plethorica; prima Puerilis etas, & juvenilis subiectum evadit haemorrhagiæ narium, sicut viri seniores haemorrhoidibus (Ceschuv. p. 2. c. 2. pr. 5. & 6.)

At sanguineis haemorrhagiæ minus comode contingunt; quamvis enim ex abundantia has provida natura molitur, croris lensor complementum præpedit: familiares inde his esse solent congestiones, ubi alias perruptio fieri debet, & inde infarctus, stases; quod & Baglivius ex Dureto notavit: *omnis humorum metastasis*, quæ liberam non habet exclusionem ibi morbum facit, ubi subsistit: (de morb. success. §. iv.

Hinc hypocondriæ, melancholiæ admodum hac etate familiares sunt, ut Galenus animadvertisit in Coment. aph. xxx. verè hujus etatis est morbus, sicuti, & melan-choliæ; fit enim exatrabile, quando ad venas; quæ in se-de sunt, abundantius decumbit: quin etiam horum tem-peratura plus atrabilis habet; atque ideo in ea multi insaniunt, veluti ex anni temporibus in autumno: sicuti enim hoc tempus frigidum existens ruffam excipit bilem, tempore aestivo exassatam, sic declinantur etas juvenilem, quæ maxime aestati similatur, subsequitur: & mirandum est, Cur in ea, non scripscerit Hypocrates melan-choliæ: ego tamen in quibusdam exemplaribus hanc quoque scripta inveni.

Has itaque defecisse evacuationes in hocce infirmo, cuius historiam narravimus, ostendunt corporis nativa temperies, vitæ actiones, mens profunde meditabunda, & altissima quæque ex vitæ instituto, cui se addixit, frequen-

quentissime molita : hoc modo Cerebrum ventriculo , & reliquis visceribus chylum , & bilem conficientes , spiritus digestionibus dicatos subduxit : hinc cruditates in sistemate arteriarum omnium , quæ abdominalia viscera tendunt , æque æadem labes in vena portarum , ex quibus clarè fit succum gastricum , pancreaticum , utramque bilem inertia , vapidaque reddi : & cum integro corpori insit robur , & mens actuosa spiritus in meditatione alta , & assidua consumat , fluidissima quæque ex humoribus dessipantur , & retenta acrem , rancidam , tenacem induunt naturam .

Hæc atrabilis est , cuius signa , & effectus in corpore tam ad unguem , tam graphice apud sapientissimos Medicos Græcos descripta invenies , ut ægrotos ipsos te vide re , & tractare tibi persuadeas ; subque Melancholiæ nomine aliquoties contentam videbis , quod nigra fellæ ægrotantibus sæpe per vomitum veniant , Græci enim nigrum *melan* vocaverunt , fel autem *chollen* appellarunt .

Biliosum & sanguineum corpus atrabiliarium fit si non habet evacuationes : *Hipp. lib. 6. de morb. pop. sect. 6. fol. mihi 359. edit. Paris. 8. majori 1547.*

Biliosis infestissimi hoc tempus : valde enim excitantur accidentumque eis lipitudines aridæ , & febres acutæ , ac diurnæ , & aliquibus bilis atra , siquidem , quod liquidissimum in bile est consumitur , densissimum vero , & accerrimum relinquitur ; quod idem accidit secundum eandem rationem , & circa sanguinem : *Idem lib. de aer. aq. & loc. fol. 83.* hæc igitur est atrabilis materia , & modus generationis , & sicut duplex est materia , sic duplex est humor atrabiliarius ; nam quod fit à sanguine mitior est , qui a flava bile est maleficus , ac derodit partes ; in quibus abunde collectus est .

Affimiles sunt maximè , hi quod phrenitide tentantur , his qui ab atrabile delirant , nam & hi ubi sanguis ex

ex biliē , & pituita corruptus fuerit , morbum habent & dementes fiunt . *Idem lib. 1. de morb. fol. mihi 183.*

Si timor , atque mestitia longo tempore detinentes sine causa manifesta perseverent , ex eo atrabilis significatur : *Idem lib. 6. aph. 23.*

Si lingua incontinens fiat , aut aliqua pars corporis stupore languit , tale est melancholicum : *lib. 7. aph. 40.*

In morbis melancholicis , priculosi humorum à loco ad locum decubitus , aut siderationem corporis , aut convulsionem , aut insaniam , aut cæcitatem significant . *Lib. 6. aph. 56.*

Si atrabilis ad corpus inclinarit Comitiales fiunt si verò ad animum , atrabiliarii Melancholici dicti : *lib. 6. de morb. pop. seet. 7. fol. mihi 362.*

Dolores porrò in humeris oborientes , qui quidem ad manus descendunt torporesque , ac dolores inducunt , his abscessus non succedunt , verum nigram bilem vomentes sanantur : *lib. 2. præd. fol. 422.*

Quum dolores accesserint atrabilis , & atrium fluxionum affluxus fiunt : dolent autem partes internæ , dum mordentur : conversæ verò , & valde siccæ fientes venæ intenduntur , & inflamatæ affluentia attrahunt ; hinc morbi Comitiales fiunt , aut semisyderati , si in ambientes locos fluxiones inciderint , & à spiritibus pertransire non potentibus resiccatæ fuerint : *Idem lib. de vici. rat. in morb. acut. fol. 38.*

Fit aliquando , ut toto in venis sanguine atrabiliario facto ex communis detrimenti ratione , etiam cærebrum lædatur : generatur autem à caliditate multa indigena , aut flavam bilem , aut crassiorem sanguinem adassante : plerumque verò partes circa præcordia primario affectæ caput ad consensem perducunt , & delirium efficiunt , aut ipsa bile cerebrum ocupante , aut aliqua vaporis melan-cholici exhalatione , quemadmodum in morbo flatuoso , & præcordiali appellato ; nam os ventris quomodocunque affe-

affectum facile ad consensum dicit cerebrum ob cognationem , per maximos duos nervos , qui ex supernis ad ipsum deferuntur ; perducit etiam ad consensum cor ipsum ob vicinitatem similiter quoque septum transversum , quod etiam ipsi inseritur ; principium itaque ejusmodi melacholiarum plerunque ex cruditatibus : flatus enim ipsis succedunt multi , & ructus acidi consequuntur , & in summa melancholica diliria , multiformia contingunt , ob particulares corruptas immaginationes ; unum vero omnibus ipsis commune est , timor , & tristitia : *Aetius , ex Galen ; & Ruf. cap. 9. tetr. 2. serm. 2.*

Si atrabilis superius , ut puta stomachum , septum transversum petit , insaniam parit , quam Græci melancoliam nominant ; flatum namque gignit , & ructus fastidios piscium odorem exhalantes ; infra verò , & flatus cum crepitu transmitit , nec non & mentem simul alienat ; proinde melancholicos juxta , & flatuosos Medici veteres sic affectos appellarunt : actas quæ propè statum est , & ipse status huic malo subjiciuntur : inter notas evidentes hæ sunt , quod videlicet quieti , aut tristes abjecti , torpentesque sunt absque ratione : nullaque de causa melancholia initium sumit : præterea in iram facile incidunt , vigilant , ingenti quoque pavore trépidant cum morbus incrementum suscipit , quod si malum exasperatur homines oderunt , ab eisque fugiunt , de inanibus conqueruntur : multum flatuosi spiritus in præcordiis est &c. *Aret. Cappad. lib. 1. de Caus. & noī. diuturn. affect. cap. 5.*

Qui citra febrem ab atrabili stomacho infestantur , his accidit tempore , quo humor ipse generatur , & producitur tristitia , & somnus cum accessione imaginationum alienarum , contractioque , & dolor poplitum , ac surarum : coacervata verò bile , cum multa desperatione intolerabiliter ignescunt , ut omnia eis membra ardere videantur :
& de-

[VIII]

& deliriis mentem alienatibus sunt apprehensi : *Aetius Ge-trab. 3. serm. 1. cap. 2.*

Si ex atrabile sit fluxus , frigoris sensus quandoque affectis adest , & corpora in profundo , velut atterantur , aut scalpantur , afficiuntur : *Idem sermo 4. cap. xvii.*

Si vaporum , humorumque multitudo ad atrabilis naturam vergit , fiunt timores ; si talis non fuerit , labores , ac convulsiones : non solum autem in cerebro ipso , mali humores acervati tales afferunt casus , sed & in ipso ore ventriculi . *Galen. in Coment. aph. LXVII. lib. iv.*

En præclara de atrabile documenta , quæ apud antiquissimos , ac sapientissimos Magistros invenire licet , haud fine recentiorum erubescientia : quibuscum documentis ; si prædicti morbi historiam comparaveris , nihil invenies , quod exacti analogismi captum fugiat , suoque tramite , antiquis jamdiu cognitum ejus fontem , nunc satis oculatum reperies : *Quis enim in dubium vertet , herpetem ita tenacem , & urentem ab atrabile ortum non duxisse ? Quis paresim à nervis abdominis illa pertentatis non extatam fuisse credat ? Quid mentem delevit , nisi ille melancholico-atribiliarius humor in præcordiis hærens , nervosque diaphragmatis illuc afficiens ? Hoc admodum sensible viscus , si vel levissimè inflamatur , vel quodvis aliud simile nanciscitur , mentem turbare , ac usque ad furem adigere norunt medentes : Quamobrem antiquitus sic illud φέννω , idest mens designatum legimus .*

Cum sanguis non exierit præ multitudine resilit ad cor , & ad septum transversum , unde cor fatuum fit , ac delirium apprehendit : at ex corde , & septo transverso , tarde refluit ; venæ enim obliquæ sunt , & locus periculosus , & ad delirium , ac insaniam paratus : scripsit Hipp. in lib. de Virg. morb.

Quid ? quod multi hac parte leniter percussi , & si non vulnerati , repente occubuerunt : tunc nuntium nullib[us] alte-

alterationem , nisi in isto (ut ita dicam) animæ domicilio ; excitat ; unde jure , & merito stomachi orificium , os animæ appellat vulgus , & quoties quis premitur angustiis , tam corporis , scilicet , & vitæ anxietatibus , quam animi afflictionibus , circa stomachi os pergrave sentit onus ; admirabile enim est commercium inter caput , & stomachum , ac diaphragma : quod unum tangit , ab altero illico sentitur .

Nonne ergo peregrinus hunior extra cerebrum in præcordiis , vel hypochondriis , mentem turbare , morbosque fere cerebri omnes à vertigine simplici ad apoplexiā usque inducere aptus erit ? observata docent ; imò Galenus apertè dixerat ; quod fiant epilepsia , cari , comata , catalepses , deliria , melancholiae quibusdam ob stomachum imbecillum consentiente principio , quod in cerebro , & nervis est : lib. i. de Simpt. Causis cap. 7. Et alibi sic loquitur de ore ventriculi ; *os igitur ventriculi , quum vitalem facultatem ad sympathiam ducat , sincopa interfert , quum verò animalem propriè appellatam deliria , vel convulsiones .* (Comment. 2. in Hypocratem de viet. in morb. acut.) Sic & Hypocrates dixit in lib. prænot. fol. mihi 402. *Si verò etiam pulsus inerit in præcordio turbationem significat , aut delirium .*

Quid ? quod amorem , vel odium ab humoribus nostris continuo fieri videmus , nec imperio rationis subjici priusquam humores omnes omnino mutaveris ? adfectus animi (inquit Boerhaan. in prælect. Academic. §. DCCCLIX.) à quadam conditione corporea plerumque pendent ; in sano homine vix potest tristitia produci , & si necesse fuerit simulare mærorem semper eminebunt lætæ sanitatis signa : in melancolico verò vix excitabitur lætitia , nisi corpus priùs mutaveris .

Vir sapiens cujusdam puellæ vix visæ illico flagravit amore , nec sine sui ipsius admirarione , se eam de-

perire noscebat : aperiuntur fortè venæ hæmorrhoidales ; fluit continuo sanguis per menses aliquot ad inanitionem quasi , sanatur ; nec amplius illius amoris vestigium sentit , sic ab eodem , non sine risu , mihi pluries narratum fuit .

Hic ergo vir jam erat melancholicus , non quod mæstitia plenus , mala enim est conceptio , quod non sint melancholici homines , nisi semper sint mæsti ; Sed quia pertinaciter hærebat uni objecto affixus , quod juxta veterum sententiam melancholia est , eidemque ideæ diutissimè hærens , totam suam mentem occupabat indelebilis ferre adhuc pulcherrimis Ethices præceptis ; quod verè vocatur delirium , dum illud infinitè extensum in cogitatione , quod habet mens humana , perit , & relabitur in hunc unicum affectum . Hi ægri non hodie sic , & cras iterum alio modo delirant , sed uni rei affixi manent , & hac ratione multi sunt melancholici , insensibiliterque , ac diversimode delirant : *alii fugiunt velut horrenda , quæ non sunt horrenda ; alii verò persequuntur velut bona , quæ non sunt bona* , inquit , ex Ruf. *Æt. cap. 9. tetr. 2. ferm. 2.* Hinc Aristoteles dicit optimum , & sapientissimum artificem esse melancholicum ; ipsumque amorem generaliter furorem , sive insaniam multos vocare , ob similitudinem accidentium , quibus ægrotantes afficiuntur , scribit Aurelianus *cap. v. de insan. a*.

Cumque per vasa hæmorrhoidalia atrabilis vagabunda , illuc ob situm , & horum vasorum conditionem facile tendens , exitum cum sanguine invenisset depuratur cruor , & ille sanus evadit : scribit enim Hypocrates . *Atrabilis velut similis est hæmorrhois : lib. 6. de morb. pop. febr. 5. fol. 358.* & Galenus addit in *coment. aph. xxx. lib. 3. fit enim (hæmorrhoidarum profluvium) ex atrabile , quando ad venas , quæ in sede sunt , abundantius desumbit .*

Quibus venæ fortiter in hypocondrio sinistro pulsant circa splenem mox convulsio, epilepsia, insania fit. Scribit Hypp. observatio tantum hoc docuit.

Epileptici aliquando sentiunt in pede pruritum, auram frigidam formicantem motum adscendentem, simul ac praecordia tangunt, cadunt miseri.

Causidius egressus cum in senatum iret offenso pede incomitio, obiit: *Plin. N. H. lib. 7. cap. 53.*

Quadragenarius, qui jam per tres annos statis quibusdam temporibus motibus convulsivis tentari solitus erat; hujuscæ ægritudinis, occasione ingentis mæsticiæ, insultum solito majorem perpessus est; morbi accessionem per duos, aut tres dies præsentiscere solebat, nempe ex magna intra sinciput commotione, continua ferè vertigine, & crebra oculorum obsfuscatione: ingruente autem paroxismo, primo oculi varie contorquebantur, invertebanturque, dein moles quædam instar vivi animalis, ab imo ventre surfumi versus cor, & Thoracem & exinde in caput obrepere videbantur: hujusmodi motum egomet manu ventrem ejus comprimens planè persensi: & quandiu palmis totis viribus obtentis, istius globi ascensum inhiberem, se mediocriter habuit; quamprimum vero intumescens istæc sensim superius obrepens ad caput pertigerit, illico membra totius corporis immaniter conveltebantur, ut tanquam spiritu malo obsefus, se ad parietes, & postes illaderet, & quatuor robustis viris, vix summa vi detineri, & coerceri potuit, quin exiliret, & brachia, & pedes, & caput motibus diversimodis huc illuc jactaret: quando ab exilio cessaret, membra fuerunt robustissimè extenta, & musculi rigidi, & velut tetano affecti: talis paroxismus circiter horæ quadrantem durabat, dein ad se redæns sobrie loquutus est, in cubiculo obambulavit, qualia passus erat. concivit, & veniam ab astantibus petiit, dein statim affectus spasmodes repetens, similem

uti prius excitabat tragediam , atque isto ritu intra tres horas , quinque , aut sex paroxismos ejusmodi convulsivos sustinuit . *Willis capit. v. de morb. convulsivis.*

Autor hic ut faveat hypothesi suæ de spirituum heterogeneitate , ac ab origine nervorum ad partes affectas explosionem , omnia istæc sintomatæ ad cerebri , & nervosi generis radicum idiopathicæ affectiones referre maluit , à symptomatis paroxismi præcedentibus argumentum desumiens : at verò diri hujus mali radicem , originemque in viscerum inii ventris plexibus nerveis verè ostendunt motus vehemens ab imo ventre sursum obrepens , cum primum accersebat mali vehementia ; ipsius que moderamen quandiu palmis totis viribus obtentis illius globi adscensum inhibebat ; quod & quidem persuadere etiam videtur mentis constantia , adhuc durante paroxismo , aliter enim contingere observant Pratici in convulsivis morbis , dum horum causa cerebrum immediate , ac radicaliter attingit .

Vidi olim virgineni prænobilem in qua tumor exiguus subter os pubis cum dolore atrocissimo exortus convulsiones immenses , primo in ventre infimo , ac postea ad præcordia , & caput ascendentes , ac demum in membra exteriora protensas ciebat : nam semel , aut bis in die , post quam in parte affecta cruciatus insignes urgerent , abdomen , & mox hypochondria attolli solebant , dein respirationis difficultas , & ingens turbatio succedebant , atque statim affectu exterius translato membrorum , & artuum contractiones , convulsionesque horrendæ sequutæ sunt . *Willis cap. x. de morb. convulsiv.*

A ventriculo ulcerato Epilepsiam ortam observavit *Bartolinus* : ex liene , & Hepate , *Tulpius* , ut & *Hollerius* ; similiter *Harvæus* adnotavit fæminam quandam , eo quod occasione exulcerationis uteri liquor acrior in ejus

ejus vulvam injectus esset, mox toto corpore convulsans
fuisse: Boer. prax. Med.

Cuidam adolescenti annorum 15. tumor, velut inflamatio ad malleolum dextrum; adhibita juxta remedia: Quarto die cæpit balbutire, causari stomachum, deliravit: cum autem qualitas venenosa efferri à pede putavi adhibendum loco cauterium potentiale, aut locum eum scarificandum esse, quod minimè factum est, reclamante pertinaci, & imperito barbitonfore: clyster injectus, a quo convenienter dejicit; auctum delirium, Phreneticus eodem die quartuo mortuus: April. mens. ann. 1548. Holler. obs. sing. infin. lib. i. de morb. intern. obs. 27. Optimè quidem hic gravis Auctor cauterium aut scarificationem adhiberi curabat, ligatura etenim, ferrum candens, lanceola nervus sectus in loco in quo primum fese ostendit pruritus &c. similibus feliciter adaptantur: Vide *Medical, Essay de Edimburg. vol. iv.*

Uxorius frater Mecliniæ forte per octiduum male se habuerat, e convivio solenni, & crâpulofo, Medicus urbis autem illi offert vomitorium, vomuit inde bis quotidie: adeoque scripserat pridié se Meclinia postridie Bruxellam ad nos venturum, ocreatus itaque, & itineri jam accinctus sequenti die ante meridiem extinctus est, postquam precedenti sub nocte male se habuisset, vomuissetque sèpius, ut ante, liquorem subnigrum, sive cruentum illic corruptum: dissectum autem ejus cadaver, nullum ostendit vitium, præterquam in stomacho liquamen subnigrum fluctuaret clauso Pyloro, *Helmontius: Pylor. Rector.*

Critoni in Thaso erectè ambulanti pedis dolor fortis à magno digito cæpit, decubuit eadem die horridus, anxius parum subcalescens, nocte defipuit; secunda die tumor laxus per totum pedem, & circa malleolum subrubens cum distensione, pustulæ nigrae, febris acuta, infa-

saniit; ab alvo vero mera, biliosa, satis multa prodibant; mortuus est altera ab initio die: *Hipp. lib. 1. de morb. pop. sec̄t. 3. ægrot. 9.*

Nobilissima Domina hypochondriaca melancholia laborans, mirandis symptomatis premebatur: post rigores enim inæquales, coxæ palpitatione corripiebatur: ita ut manifestè videretur moveri, & palpitare; quo sedato videbatur inferior venter vehementissimè attoli, & deprimi; deinde aliquando convulsiones, sæpe deliria concitabat: duravit hoc malum septimanis aliquod maximè matutino tempore; tandem Ebeni decocto ad 40. dies exhibito convaluit: *Zacut. lib. 2. de Med. Princ. Hist. obs. ix.*

Quidam in febribus de repeute convulsione prehensi, nullo quod eam præfigaret prægresso indicio, bilioso superveniente vomitu, protinus ab omni noxa liberati sunt: *Galenus lib. de ven. sec̄t. advers. Erasistratæos cap. 9.*

Ebrius qui in commissatione cibis, vinoque ventriculum opplevit, inde torpet, convellitur, tandem omnia assumpta vomitu rejicit, hac ratione malum tollitur, & cessat convulsio.

In vulneribus abdominis, cultris acutissimis factis, mesenterii nervos lacerantibus, dolores acutissimi fiunt, diliria illico, mentis, antequam moriantur, perturbations horrendæ, mirificæ, notante *Ruischio*. Herniis strangulatis laborantes intra paucas horas ob doloris accutissimi vim, potius, quam à gangrena moriuntur, fiunt deliria, miræ anxietates, mors.

In ileo accutissimo fit dolor summus circa umbilicum, hinc ardor, æger furit, insanit, convellitur, moritur.

Oris ventriculi dolor cum præcordio distento, & capitis dolore, malignum, & quidpiam anhelosum, nam ii repente moriuntur velut in Disode: *Hyproc. lib. 1. præd. num. 9.*

Inflammato utero, sæpe morbus lethalis; à nervis uteri

uteri ortum ducunt dolores , per spinam horrores , finguitus , fit infania , mens movetur ; mira oriuntur phantasmatum , quæ ad amentiam sensim viam sternunt .

In furore uterino , ubi minor inflamatio , eadem si mortem excipias .

Cholera morbus acutissimus omnium in præcordiis sedem habet , evacuatur asiidue corpus , nervi sunt tantum affecti , in consensum cerebrum trahitur : hic nisi opio , & sopientibus levamen , & curam quæras , frustra ab aliis remediis auxilium nanciseris .

Si in cœna robustissimus quisquam frustulum hepatis rancidi , vel lardi , vel vitelli ovi putridi assumpsiterit , vigilat , angitur , horrenda in somnia fiunt , vertigines que , vomit , sanus fit : hinc Areteus ait ; *bilis amara sine ratione incensa instantis Epilepsia signum est : bilis amara terribilis vertiginis causa* &c.

Cicuta aquatica *Gesneri* vix stomacho excepta dolores , & tormina mirifica excitat , ipsam que mortem , si non vomitur .

Areca fructus indicus , ob servantibus *Garcia* , & *Jacobo Bontio* , non dum matura , masticata , & deglutita vertiginem subitam inducit , non secus , ac si sumpto vino quis ebrietatem contraxerit : *Geoffroy Mater. med.*

Helluones vinum , quod subito ingurgitaverunt , si retineant apopletici pereunt , quod adeo multis exemplis *Wepperus* confirmavit : spiritus namque rector , quem *Gaspar Sylvestre* appellavit *Helmontius* (qui dum in cappacissimo dolio vinum fermentatur , maximo motu prosilit , adeo beneficus , ut incomparabile venenum celere , & suptile nuncupet *Boerhavius*) , cuius multum adhuc manet in vino , & alcohole , dum vapor diu , magna copia naribus haustus temulentiam summam , quæ levior apoplexia est , producit , sicuti miasmata venenata pestis , variolarum , Epidemicorum morborum ; dum cum saliva descendunt ad os

os ventriculi, illud nerveum diaphragmatis tangunt, adeo violenter, ut morbi inde oriantur omnes cerebri, mentis, seu phantasie, puta deliria, convulsiones, apoplexiæ.

Causidicus quidam acceperat binas drachmas semenis Hyosciami contusas, loco Anethi, quod in Colica ipsi præscriptum erat: confessim inde sic infanivit, quod nil stolidius, magisque fatuum viderim: per vomitivum itaque infra semi horam convaluit; quid quid enim illius semenis per seplasiae errorem biberat, adhuc erat in stomacho; totum que mucilagini involutum mox per vomitum rejicit, & convaluit: erat tamen totus innocens, ac venanus: *Helmontius in tract. Jus Duum Viratus.*

Meticulosus subito in tetrore sentit in ore stomachi pavoris indicium si repente magnus aliquis ex improviso [puta bombardæ ictuni propinquum] fragor excitus sit, qui omnem discursus actionem præcedit, & præcidit: itaque si verum sit Scholarum axioma, quod ex læsione actionum enotescat pars læsa, reperietur tam amentiæ quam Syncopes sedes sub diaphragmate: *Idem.*

Vidi Alosti puellam novennem, quæ jam a triennio nil profus comedera, nisi quod forte per octiduum, aut amplius biberet quatuor circiter cochlearia aquæ puræ: etenim a Gonitru, primum insigniter terrefacta, edere cefaverat. *Idem.*

Frustulum opii dum adhuc ventriculo hæret nervis illic dispersis quandam mutationem inducit, quæ in diris doloribus obtundere vallet cerebri vim sentientem, per octo horas ad minimum, etiam si sequenti mane sæpe opii nondum dissoluti pilula vomitu excutiatur.

Canem invitum coegi divorare opium, deinde cum jam ex medicamento fere convelleretur incidi, atque opium adhuc in ventriculo inveni: *Boerhav. præl. acad. §. DCCCLVI.*

Aliquos ex crapula ab ebrietate concidisse eo sōntico morbo

[XVII]

mórbo video , os stomachi supprimente materia : quosdam ex cholerae vomitu convaluisse certum est : ex Benedict. lib. 12. cap. 11. Schenck. lib. 1. de Epileps.

Vir robustus colica atroci vexatus , levaminis gratia magnam opii quantitatemi incaute summinebat ; paulo postea conquestus est onus ingens ventriculum agravare , & durissime oprimere ; amici , & adstantes aquas cardiacas vi- nū , & spiritus ardentes exhibent , sed sine quovis leva- mine : opressio ista latius serpens circa præcordia languores , & deliquia excitabat , usque tamen vigil ille , atque mente constans spiritus magis , magisque fatiscere inclamabat , donec post tres circiter horas visum sibi adem- ptum quærens statim interibat : wilis de anim. Brutor. part. pathol. cap. 3.

In tentigine ardentissima juvenum inest quid grati in ore ventriculi ; in concubitum si ruant salacissimi , & ultra vires tendant opus , tunc in ore ventriculi manet illud in gratissimum , amarumque , quod exprimere nequeunt , pænas & luunt , & pænitentia dolent : hinc macies , mafasmus &c. in his caput non turbatur ; sed ille tantum lo- cus afficitur , & vitæ salubris , vel ægrotæ potestatem ob- tinet , ille sensus tantum .

Puella triennis , & nobilis vomitorium febrifugum , paucula grana cujusdam pulveris capit ; altera etiam filio- la idem sumpsit , nondum bimatum excedens , utraque mox a sumtione vomuit , utrique enim oculus contortus dexter , totumque latus quasi obsessum Paralisi : brachiuni quidem ex toto , crus vero non omnino ; major enim tota garrula , oblæsa tamen lingua , minor vero sopore , & vo- mitu , subinde interpellante , extinguntur ambæ : aperitur utriusque cadaver , putidumque liquamen stomacho de- tentum occurrit , homicidii causa , Piloro exacte clauso : Helmont. Pilor. Recēt.

Homo sapiens inter papaveris seminā adsumpsit ali-

D

quan-

quantum seminis hyoscyami, post paucæ horæ minuta delirare cœpit mirifica, & nunquam visa deliria, prudens Medicus exhibuit drahmani unam vitrioli albi, vomuit æger, & continuo sensum, mentemque sanam recepit, ejectis seminibus, nihil adhuc mutatis, res incredibilis est, nihilo incertior mathematica demonstratione: *Boerhau. præl. acad. in prop. inst. §. DCCCLIX.*

Vertigo sæpiissime ex ventriculo oritur. Ipse ego (*inquit Boerhau. §. DCCCLXIII.*) ab esu cicutæ tantas vertigines passus sum ut omnia mihi celerrime circum ire viderentur, neque fere stare possem; sumto vero medicamento vomitorio malum abiit.

In syncope, Epilepsia, vertigine, apoplexia &c. intellctus, sensus, motus, & pulsus functiones suspenduntur, & tamen in stomachum liquoribus aromaticis injectis, plerunque restituuntur, quia immediate ab ore stomachi manant: *Helmontius*. Lipothimici asperunt se sentire comminatum in præcordiis deliquium citra que somnum suspendi omne conceptum: *Idem*.

Hinc suspicatus est *Helmontius* facultatem quandam stomacho residere quæ regit, ac nos gubernat, vivificat, & mortificat, stomachumque undequaque omnique angulo esse sedem animæ autumavit: ita tamen quod os stomachi præesse, atque dominari capiti, ac principibus facultatibus, Pylorum vero inferioribus imperare credat: dumque vidisset sæpius materialem causam morbi hærere in diffuso satis loco ab illa corporis parte, in qua effectus illius causæ morbosæ observabantur, vocabat illam potestatem, qua una pars affecta aliam distantem turbat, actionem regiminis [*vide tract. ignota actio regiminis*] *Duretus* itidem nos admonet fol. 338. omnia cerebri utcunque afficti mala consentiunt cum stomacho, ejusque societatem incurrunt, idque vel una generis similitudine.

Notabilem refert historiam *Hildanus* observat, xxxiv.
lib.

[XIX]

lib. i. cuiusdam Puellæ , quæ ob stomachi punturam à de-glutita acicula ita horrendis convulsionibus agitata fuit , ac stupendis symptomatibus, ut ægra pro dæmoniala haberetur;

Scitissime hinc etiam *Hippocrates* lib. de morb. ventriculum dicit esse magnum fontem maris facultatem habens dum omnibus dat , & ab omnibus accipit . Neque ineleganter cecinit . *Serenus Samonicus*.

Qui stomachum Regem totius corporis esse

Contendunt , nisi vera ratione videntur ;

Cujus non validus firmat tenor omnia membra ,

Et contra ejusdem infirmantur cuncta dolore.

Atque his fortasse in sua praxi convinctus *Archigenes* [qui licet in familia Pneumaticorum communiter annumeretur , attamen eo quod ipsi quædam displicerent *Athenei* placita, Sectam Eclecticam condidit] practicum dogma sanctivit -- *actiones quasdam lædi frequenter , illesa ea corporis particula , quæ ipsis deputata est : ut Galen. refert. de affect. lacor. notit. lib. III. Cap. i.*

Atrabilis itaque dum reconditur in arteriis illis , quæ viscera continent sub diaphramate ad renes usque , lien , hepar , pancreas , intestina , omentum , varia symptomata inducere potest , mirifica , ob qualitates , & naturam diversam ; namque acida , alcalina , spissa , austera , tenuis , aromatum naturam induens fieri , & generari in corpore nostro potest ; & cum ibi nervi , vel intercostalis , & octavi paris diaphragma attingant , & penetrant , afficitur hoc mirum viscus , & in consensum cerebrum , mensque trahitur ; semel enim hi nervi læsi dolorem non faciunt , tantum anxietates producunt ; afficitur mens , angitur , tristatur , despondere animum videtur , & animi deliquium denique fit .

In hoc morbo totum sensorium commune sic invertitur , ut omnia deleantur idola , vel mutantur , vix enim natus hic morbus , totus homo mutatus est , ex magnanimo

vivaci , qui antea fuerat instar pueri flet , desperat , vitam sibi laqueo demit : dum fixa manet hæc atrabilis in his va- sis , hinc manant semina tantorum malorum , ita connecti- tur cùm ideis , ut hæ ita pertinaces sint , ac causa ipsa : oriuntur insania Epilepsia , fiunt convulsiones , catalepsis , & sano cerebro vertigines , mania , &c. quod , dum obser- vassent Methodici alicujus insaniae causam extra cerebrum posuere , proprio que capite sub nomine melancholiæ hy- pocondriacæ tractarunt : Ipse quoque *Hipocrates* dicit -- phrenitidem aliquando fieri à bile , quando commota ad viscera , & septum transversum recederit : *cap. 3. de affect.* Et scholiographus *ad cap. 17. lib. 1. Holler. de morb. intern.* scribit -- potest fieri etiam melancholia , hypocondriaca à partibus inferioribus ventris , quæ calida intemperie la- borant , vel effusa bile atra per mesenterium , & partes ventris : Docuit etiam *Eraustus* disput. Heidelberge habita anno 1577 .- ex hypocondriaca melancholia desipientes , quia causa extra ipsum Cerebrum subsistit , sæpe ad se subito red- deunt , ac purissima intervalla habent . At quomodo hæ mentis alienationes à causis extra cerebrum producuntur ? hoc opus , hic labore est .

Videtur irritatione , motuque alicujus nervuli liberè propagata ad singularem in cerebri medulla locum , excita- ri posse ideas tali mutationi adligatas , ut fit à causis extra nos positis , superficiem nervi alicujus organi mutantibus per attactum moti objecti , qua mutatione oritur in intel- lectu percipiente cogitationis mutatio ; Lex enim humanæ naturæ est , non explicata , sed inventa experiundo partem esse in cerebro , non totum cerebrum , cui adligentur ideae , seu cogitationes , uti ad res alias arbitrarias , quæ si in anima consortio spirituum animalium insensorio communi in- structa per extrinsecus a sensibus advenientes , excitantur , & rectè connectuntur , mens sana , perfecta que ratiocinatio sit ; quando autem illæ ideae connatae à causa interna invo- lun-

Iuntaria excitantur, tunc oritur ratio perversa, sive delirium, quod nil nisi imaginatio fortior est, a directorio rationis a liena, idearumque ortus non respondent causis externis, sed ab interna cerebri dispositione mutata pendent, nata præter voluntatis imperium.

Quatenus verò ideæ in nobis fiunt à causis extra nos positis, videntur pendere à mutata superficie nervi per attactum moti objecti excitata, sic tamen, ut illa mutatio libero nervo propagetur ad illum in cerebri medulla locum, cui singularis idea adligatur: interim ab hac mutatione, qualiscunque demum fuerit, oritur in intellectu percipientे cogitationis mutatio, quæ nil representat, quod est in actione objecti, vel passione organi, sed tamen eandem actionem ejusdem objecti in idem organum sequitur semper eadem idea: hique motus externi à sensoriis excitati, spirituum animalium beneficio, illorum radiatione ad cerebrum delati, ibi vestigia, seu characteres relinquunt, quæ si à causa vel interna denuò aperiuntur, ideæ earum rerum necessario redeunt ad mentem; in insomniis profundiora, & familiariora vestigia facilius aperiuntur, hinc ideæ poris cerebri inscriptæ cum ob confusionem, & copiam à mente insensorio communi spiritibus animalibus destituto tempore somni non dijudicari, & distingui possint, confusas tales instituunt comedias, quæ dicuntur insomnia, seu deliria dormientium, sicuti deliria sunt insomnia vigilantium.

His itaque rectè pensitatis, poterit ne quisquam rationem reddere illorum vaticiniorum, quibuscum in morbis, vel insomniando multos, multa divinare scriptum legimus? Hujus generis historiam memoriæ prodidit Plinius, cuiusdam militantis in Prætorio matrem vidisse per quietem ut radicem sylvestris Rosæ blanditam sibi aspectu prius in fruteto mitteret filio bibendam: casu que accidit ut milite à mortuus Canis incipiente aquas expavescere, supervene-

venerit epistola orantis, ut pareret Religioni, servatusque est ex insperato, & postea quisquis auxilium simile tentavit. lib. XXV. histor. nat. cap. 2. illosque testatur Areteus referente Heurnio tom. 2. fol. 133. sic quidam per morbos futura prævident, & prædicunt.

Aristoteles cap. ultimo lib. de divinat. ex in somniis melancholicos futura etiam præsentire dicit; alii etenim furorem esse cum quadam vaticinatione affirmarunt: & Plato in Phædro duplicem furorem agnovit; unum fieri mentis intentione, alterum divinationem vocari: ut refert Aurelianus cap. V. de insania: sic, & Antiquus Alexander, & Rasis ferunt, quosdam melancholicos futuræ prædicere, & evenire, quæ prædicunt.

Cumque nullibi [redianus ad scopum] quam in præcordiis, ut docet anatome, tantæ nervorum propagines sint à paris octavi trunco, vel intercostalis, seu magni simpatici, ut Winslovius dicit; qui diaphragma atingunt, & penetrant, quid mirum si illuc causa quælibet extera, ut humor atrabilarius, tantos motus anomalos, ac inordinatas ideas producat, quæque quantum causa ipsa pertinaces sint?

Atrabilis inter omnes corporis humores viscosissima est, & sedes diuturnissimas facit: scribit Hypp. de nat. homin. propè finem: hinc melancolici vulgo Medicomastiges, & flagella Medicorum dicuntur: est enim hercle is humor indomitus, & efferus: si temperantia tantum adhibemus [inquit Ballon. lib. 3. consil. LXXVIII.] malum non tollimus, sed lenimus tantum, si acria, & quæ humorem tollunt, irritamus: idem contigit, quod & in herpetibus, & Serpigne: glutinosa mollia remedia malum fovent, immò deterius faciunt, acria causani evacuando, non statim sanant, sed irritant: Boerhaavius scribit in praximedica -- Si purgare velis, per opposita tum effervescit, & vasa destruit; si verò banc materiam per alvum purgare veli-

velimus, tum fit ruptura vasorum, -- hinc exurgit difficile prognosticum, præsertim in ultimo morbi stadio, cum nèmpe atrabiliarius succus jam in visceribus imi ventris, sedem fixerat, tunc enim vix curationem admittit; humor enim piceus est, & vasa arteriosa hipocondriaca dicta non sunt capaciora, ac capillus capitis est; §. Ex his itaque omnibus expositis intelligi possunt infinita symptomata in morbis atrabiliariis occurrentia, quorum ignota ratio inanes fabulas artis ludibrio non semel producit.

Hinc denique ad curationem: Duplicem atrabilis statum supponere licet, primus est, dum atrabilis fabricatur, privatur sanguis spiritu, & lymphæ, oleumque ac sal, & terra tenaciter unita, & vagabunda operari incipiunt in machina ægrota; & tunc juxta veterum sententiam, datur vera melancholia, fiuntque mestitiae, timiditates, solitudinis amor, affectus animi quicunque pertinaces, magni dum adhuc æquabiliter cum sanguine movetur, serpigo, lepra, &c. si ad partes exteriores defertur; vel delirii majoris causa est cum, vel sine furore, si humor subtilissimus capitis inquillinus labeni contraxerit, qui si tunc solidas partes læserit epilepsiam facit; simenterem, & crasin in qua legitima ratiocinatio consistit, delirium melancholicum inducit; ideo Hypp. 6. epidem. scripsit -- *melancolici fiunt epileptici, & è contra*: nam si humor in corpus repit, epilepsia fit; si in mentem melancholica passio: in illis leditur cerebrum, ut pars organica, istis verò ut similaris [inquit Ball.] in illis laborat cerebrum in animalitate, hic in ratiocinabilitate.

Cum verò succus melancholicus, seu materia atrabiliaria alicubi hæret, deponiturque, quod fit ordinario ex natura humoris, ac loci conditione in arteriis cæliacis, & mesentericis, tunc alter status est, alter morbus hypocondriacus vulgo dictus, qui est congestio sanguinis crassi picei,

Bayle Medicus Gallus omnis apoplexiæ causam dicit esse vasorum erosiones , & rupturas inter cerebri ventriculos ab acrimonia atrabilaria , omnemque apoplexiā ab hac acrimonia oriri voluit , dum tenerrima plexus choro-eidei vascula rodit , & rumpit ; sed hoc sic strictim verum non est , sumpsit enim vnam causam pro omnibus ; sape , vti dicimus , hujus causæ proles apoplexia est , sed non semper; hoc vidit Hypocrates in sua praxi; hinc scripsit in aph. LVI. lib.6.-- *in morbis melancholicis in hæc pericula inciditur , stuporem corporis , idest apoplexiā , vel convulsionem vel furorem , vel cæcitatem . Et in lib. de Glandul. num. 9. -- Si quidem cerebrum rodatur turbationem multam sustinet , & mens desipit , & cerebrum convellit , ac distractabit totum hominem , qui in se ipso vocem non edit ac suffucatur , & hæc affectio sideratio , ac Græce apoplexia appellatur , aliquando vero acris quidem non est fluxio , sed copiosa in cerebrum irruens ipsum affligit & mens perturbatur . Quod & quidem fieri Gallenus explicat non semper , sed cum melancholicus humor supra modum exustus , aut putrefactus malignam induerit acritudinem : in comm. præd. aphor; & tunc proprie dicitur atribilis , differtque gradu ab humore melancholico , ut annotarunt gravissimi Auctores ; hic mitius est , & simplicem inducit melancholiā , dum adhuc æquabiliter cum sanguine movetur , at , si mavis , hanc vagam in sanguine materiem ex sanguine usto , aut ex flava bile perusta humorem atrabiliarium appellare poteris ; succum verò melancholicū illam partem sanguinis limosam , & crassam , quæ limus , & fæx sanguinis dicitur , & in sanguineis generatur , & cumulatur , dum carent salutari bus hæmorrhagiis , corpusque agrè transpirabile redditur ; quæque dum circa vasa hipochondriaca hærere incipit , eaque obsidet , illius hipocondriæ causa est per accidens à Ballonio dictæ , à fece , & limo sanguinis , in quam affixim præ rubro colore honiines decidunt ; de qua loquitur*

Gd-

[XXVII]

*Galenus lib. 3. Cap. 7. locor. affectior. & horum maxima pars
lienosa est: sic etenim perhibent Hypocrates, & Galenus
in aphorismis XXI. XXII. XXIII. lib. 4. quos optime expo-
suit Alpinus de præfag. vit. & mort. ægrotorum lib. VII.
Cap. XI.*

Illuc tandem atrabilis generatur, dum, qui in angustiis
viarum hæret humor, tempore recoquitur, & aduritur, fit
malignus, & maleficus & omnium humorum morbos exitia-
les parit, oninia inquinat, & corruptit omnia vasa, quæ
modo occupat, quod sapiens indicavit *Hypocrates*. Part. 8.
lib. prorrh. dum scripit: *quibus lumborum tenues, & diu-
turni dolores, & ad hypochondrium reduci, revocatique,
& ciborum aversio cum febre dolor is valens intentusque
ad caput perveniens, cito cum quadam convulsione interi-
mit.* idest; sæpe circum hypochondria latet humor, qui
diuturnitate malitia acquisita, dum sævit furit, ac virus
exerit, dum caput appetit horrenda symptomata invehit,
ut explicat *Ballonius lib. 2. consilior. Medic.*

Hinc videmus maximam literatorum partem, qui vel
docendi gratia, vel quid novum inveniendi perpetuò lucu-
brantes domi, vel in lyceo sedentariam vitam, aut stata-
riam diuturnis mentis applicationibus adjungunt, dia-
thesim melancholicam hypochondriacam sic acquirere,
& mori apopleticos.

Lamentabiles similes casus nobis exhibent non admo-
dum vetusta tempora in illis totius Italiæ & Reipublicæ li-
terariæ splendoribus *Francisco Redi*; *Laurentio Bellino*;
Marcello Malpighio multisque aliis, qui omnes apopletica
morte perierunt, erosio nempe, & ruptis vasis sanguineis
in cerebri cavitatibus ab atrabilaria acrimonia, cuius non
leve indicium præbuerunt, quasi in omnibus, prægressæ
vertigines, ut videre est in horum vitis, quas Romana
Arcadia in publicam lucem emisit. Hinc. *Lancisius*, qui
celebris *Malpighii* cadaver secare vidit, uncias duas cum

dimidia sanguinis extravasati , in cerebri cavitatem inventi .

Hinc etiam videmus saepe homines maniacos , qui in initio surebant , postea mori apopleticos .

Itaque in gradu primo , qui ex causis prægressis cognoscitur , mutatione coloris in nigrum magisque fuscum , diluentia indicantur demulcentia laxantia quæ siccitati opponuntur leniterque movent ; hoc tantum Hypocrates jubet , hinc fructus horei olera matura , & mollia , jusculla tenuja sunt optima . *Horatius* , qui hoc morbo laboravit , ut ex ejus scriptis notum est , inquit .

Impune me pascunt olivæ ,

Me cichoria , levesque malvæ .

Quæ ergo juscula ex gramine scorsonera , &c. nobili huic ægroto exhibuimus , cum primum accersivit malum , hydrogala , seu lac cum levissima infusione thè purgationes nimirum lenes , medicè indicata erant ; nec minus indicabatur victus ex oleribus , fructibus maturis , aliquando sacharo conditis humor enim acris erat alcalinæ indolis ; sic & balnea lenimentum obtundens ex balsamo Peruriano , ut ferax herpetis acrimonia demulceretur , etiam ex Hypocratis lege adhibere curavimus , qui sectione secunda . *de morb. pop.* ad pustulas in tibiis manna thuris utitur , quod est nativum balsamum solidum ad vlcera cacoethe , impetigines a *Dioscoride* commendatum , quæque omnia si constanter , nec indesinenter per longum tempus tenerentur , multum profecisset ; morbus enim curabilis est in hoc statu , & hæc est optima methodus : unum habet incommodi , quod paulatim operetur , unde ægri Medicorum osores fiunt , dicendo nil proficere eos ; tunc ad alios confugiunt , singula tentant , & hac ratione tot novæ curationes instituuntur pessimo cum successu .

Sanguinis insimul missionem dum urgeret plethora indicatam credere fas erat , illamque celebrare , & iterare ausus

ausus fui , consuetudinem ægroti sanguineni frequentius
mittendi animadvertisens , præsertim cum ab ipso ægro
importuno convicio suaderer , ut sanguis ei liberaliter de-
traheretur : & Galenus sic jubet -- ubi universum corpus
sanguinem melancholicum continet , curatio a phlebotomia
incipiet ; cap. 8. lib. 1. de loc. affect. quod & probat ille
incomparabilis Praticus Ballonius , & rationem adhibet --
phlebotomia enim inquit ille minuendo calorem tandem tem-
perabit , & partem maligni sanguinis amoliendo locum ge-
nerationi melioris præparabit , fidem facit experientia quo-
tidiana facit & historia extenuata illius mulieris apud
Calenum , quæ , evacuato impendio magis sanguine pici
simillimo , priorem habitum , nitoremque recuperavit . lib.
3. consil. med. fol. mihi 254. Et nos addere possumus jam
memoratam historiam illius amantis , qui exhausto fere
omni sanguine per hæmorrhaidalia vasa à sua melancholia
sanus evasit ; qui enim deperdite amat est melancholicus ,
hoc est atrabilem in sanguine gerit . —

Idemmet Galenus utraque evacuatione Lucium Mar-
tiū ab humore melancolico hic Romæ liberavit : hæc
est ejus historia . Eram Romæ primum cum cæteri omnes
mihi insidiabantur : erat etiam vir quidam præclarus , ac
fortunatus . L. Martius , qui quotannis incidere in melan-
choliam consueverat ; erat perrò admirabile videre cle-
mentiam simul , & inscitiam , & temeritatem illorum
Medicorum , quibus eo tempore cuncti principem locum
tribuebant ; at Lucius cum nihil proficeret , ad me venit :
ego vero accessi , & ex solo colore feci de noxio humore
conjecturum , ipsumque esse melancolicum cognovi : itaque
eum ipsum evacuavi , & statim Lucius est melancolia libe-
ratus ; hoc præterea illi concilii dedi , ut singulis annis
verno tempore , ac si opus etiam fuisset autumnu , idem
faceret ; ea autem evacuatio fit , aut venæ sectioue aut
medicamento , aut hæmorhoibibus referatis : lib. debum.
comment. 3. ad tex. 26.

In

In statu denique secundo cum atrabilis jām sēdem fixit, majori prudentia opus est; nam in vasis capilaribus extensis, jam labefactis materia compacta parte liquidissima putrescens, accerrima hæret; & si moveatur, viscera abdominalia corrupta rumpuntur; hinc medicamentis validis non tentanda, plus enim nocent, quam credi possit; *Sydenhamus* optimè hoc annotavit, tunc itaque leniter solvere, illam æque purgare indicatio erit.

At primum indagare oportet atrabilis specificam naturam, acris nè, acida, vel rancida sit, ut remedii adaptari possint: acida, vomitu rejecta in terra fermentat, ut dicit *Hypocrates* cuprum & rodit haud lentius, quam si ab aqua forti, vel oleo vitrioli eroderetur; unde fauces erodit, & dentes stupefacit; hæc in Græcia est frequens, ubi vinum nigrum acidum bibitur; acris, sive cadaverosa fætens; ubicumque transit omnia in gangrenam corrumpit: rancida, sive oleosa putrefacta nil pejus: nam oleum, vel lardum putrefactum exsuperat omnia; alcali putrescens elui potest, pingue putrescens vix; in acida acrimonia optima sunt asa fætida, opopanax, olibanum, & similia gummata, quæ leniter solvunt, & stimulant; in acrimonia alcalina tum rob sambuci, & similia; ex signis, hic in nobili ægroto, acris est rodens, alkalescens, multum rancidi; ergo saponacea omnia vegetabilia, ubi acidum intimè ligatum est, cum mucilaginosis salinis, fructus horei maturi, baccæ, cerasæ, prunæ, fragæ &c. succi expressi ex endivia, cichoreo, lactuca, soncho, scorzonera, tragopogano, & similibus herbis paposis, & lactescentibus singulariter prosunt, hæc enim vim saponis habent, resolventissimæ sunt, ferè omnia dissolvunt, equos videmus in stabulis hiberno tempore scabiosos factos, ubi in lata demittuntur prata, oborta diarrhæa sanari perfectissimè, quod & bovibus, & ovibus contingit, dum prædicto tempore à variis concretionibus lapido-

[XXXI]

pidosis in hepate, & vesica fellea perfectè liberantur.

Hinc *Martialis* non minus lepide, quam scite Ce-
cinit.

*Utere lactucis, & mollibus utere malvis,
Nam faciem duri, Phæbe, cacantis habes.*

Pessimum itaque atrabilis viscidum nunquam tutius, nunquam felicius solvit, quam pertinaci harum herbarum usu; succus enim earum omnia ferè remedia cognita vi solvente superat, quod & Antiquis videtur notum fuisse; dum pulegii decoctum, intubi succus potatus, menthae succus, cum succo mali punici dulcis, lactucæ, malvæ, &c. ab *Herodoto* viro de secta pneumatica clarissimo in morbis melancholicis commendatur, ut *Aetius* refert: horumque naturæ prudens suadet ratio illos esse diros morbos, quos *Sinarum* Medici antiqui, & recentiores intra viginti dierum spatium perfectè sanant, usu succi quorundam Pyrorum, quem ter indie ægrotis exhibent, ut Medicinæ *Sinicæ* scriptores nobis referunt.

Neque hæc methodus cum pure diluens, refrigerans, & antipyretica sit, recedere videtur à mente *Galeni*, & *Dioclis* (qui eodem testante *Galeo*, tam præclare de melancholia hypochondriaca judicavit, ejusque ingenium, & naturam ostendit) aliorumque, qui omnes hujus mali fontem, & originem phlogosim esse in hypochondriis existimarent, sive inflammationem quandam, quæ humores reterret, & urit; unde æstus hypochondriorum, ac inæqualitas caloris, & frigoris contingit, & tunc dominatio istius caloris quodammodo febrilis vasa connivent, & concidunt; hinc obstructio, hinc mayor coacervatio; hinc alimenti impedita distributio.

Serum lactis tempore Verno dum herbis animalia pascuntur, cum sacharō, aut melle, quod est sapo inimitabilis, æque prodest; atrabilis enim cum viscosissimus humor sit, ex crassiori oleo, terestrique parte sanguinis,

& bi-

& bilis, omnium liquidorum consortium respuit, nisi spiculo saponaceo sint armati: Serum lactis sale, & melle condientes quibus hipochondria murmurant exhibuimus, & juvantur citata ipsis alvo: inquit Galenus lib. V. aph. Coment. LIV.

Ego (inquit Boerhaavius) solo illo hipocratico melle morbos abdominis pertinacissimos vici, sed adeo constanter dato, ut laxitas, & solutio succederet, & per omnia emundatoria humores exirent.

Hinc, hic maximus vir nil nisi panem, mel, & aquam manialis dare confuevit, consiliumque probavit eventus; quodque ad tanti Magistri exemplum semel, & iterum fecisse mecum dudum Clarissimus in arte Medica vir Antonius Ribeyro Sanchez (quem honoris causa hic nomino) comunicavit, multumque profecisse.

Si igitur aliquando heic profecto locum habere videatur illud Pythagoricorum diæteticæ preceptum, quod refert Auctor libri de medicam. facile parabil. inter Galeni opera l. III. tit. IV. : Panis, & mel in prandio adhibenda; ille ex milio; olera item cruda, & cocta.

Neque obstat panicus terror illorum, qui dulcia abhorrent, quasi toxicum foret; quiique bilescere credunt; quod quomodo in hominum mentem veniret se nescire fatetur Boerhaavius: at sacharum cum sit sal saponaceus essentialis bilem, ac humores soluit, & acuit, ideoque aliquando biliosis hominibus nocere potest; aperit, attenuat tenacitatem glutinosam humorum; hac ergo decausabilem augere, aut in illam converti vulgo creditur; cum potius medicamentum beccicum, stomachicum, balsamicum sit: vide Boerb. in chem. & Sclar. de sach. defens.

Succo uvarum recenti (inquit Boerb.) possunt onines corporis humores in aquam converti; datus enim homini non adsueto nimis largiter facile efficiet, ut absque sensu feces.

[XXXIII]

façes imprudenti erumpant, adeo laxat: in *Galia* jocus est, quo extraneos ludunt;

Quid itaque dulcior, & efficax, si quotidie uvæ recentes fore madidæ per longum tempus adhiberentur? Sed cum omnia non omnibus æque nota sint, politicè contraindicantur, quæ alias salutare auxilium præbent; neque illis, qui multorum attentionem merentur, suaderi possunt.

Sæpe infurore, seu atrabilis symptomate sopire nervos decet, & urget, in quibus tentio summa, dolor, æstus, convulsiones, quod fieri potest per largas venæ sectiones, vel per opium repetitis vicibus datum, vel per camphoram ad semidracham omni nocte, ut experimento constat. D. Kenneir Rege Societati communicato, cuiusque singulares extant observationes de curatis maniacis apud Philosophicas transactio[n]es: tunc enim sic vincitur sensorium commune, eo modo ac lora, fustes, canalis aquæ cadens super caput maniaci, agunt; sic & in nobilissimo ægro feliciter probavit eventus; dum emulsione seminum frigidorum bene camphorata per triginta fere dies exhibita, cum balneis aquæ communis ad bonam quietem reductus fuit.

Quandoque etiam per solam vim mentis omne genus nervorum, humores omnes, & fere morbi omnes ab his pendentes mutantur, & producuntur: tunc etenim mens mutari debet per verbera, ut *Titus Asclepiades discipulus* indicavit lib. 2. *de anima*; in aquam ad mortem fere immersiones, per aquæ canales in caput impingentis, per fortissima purgantia elebori, ut faciebant antiqui, per antiomoniata mercurialia fortissimaque; quibuscum aliquando curatur mens, sed relito corpore ægro; ac ideo quamvis his mentem curemus semper nobis incumbit corpus curare.

Ergo continuari debent saponacea vegetabilia per

F mul-

multos , & multos menses , usquequo summopere purgari incipient , & atrabilis ex nido exeat ; tunc misere anguntur , vomitus horrendi fiunt , ac diarheæ , quasi foret ille morbus niger *Hypocrates lib. 2. de morb.* , qui ab hac ipsa atrabiliaria materia gignitur , dum in vasis minimis viscerum imi ventris acredinem corrosivam adquirit , turget , vasa rumpit , corruptit , & effusiones perniciose sequuntur , ut semel in mea praxi vidi .

Tunc diluentibus simplicibus evacuatio secundanda ad normam virium , & si opus fuerit , roborandi sunt tantilo vini , opii , usquequo summopere purgentur , vasaque omnia liberentur ab inquilino humore , tunc & vires deficiunt , plorant , infantes fiunt : roborandæ denique sunt vasa debilia innanita ferro , zinilibere condito , cortice Peruviano , zedoaria , cinnamomo &c. dum ac fundi , purgarique humor incipit , frictiones lenes per totum abdomen , & circa lumbos matutino tempore sunt adhibendæ : frictiones enim urgent humores , & eorum transitum juvant ; hinc hypochondriacis summopere pro sunt , sic Æthiopissæ illa Amstelodami sanabat malum hypochondriacum unguento specifico , quod applicabat ; sed frictiones curationem efficiebant ; semper enim simul fricabat ad latus dextrum , ut notavit *Boerhaavius* .

Hæc medicatio longum tempus requirit , piceus enim humor , tenax , rodens difficilime solvitur , aliquando nisi intra 18. menses : hocque solo aparatu morbi hypochondriaci multoties sanantur , qui flagelluni , ac medicorum oprobriuni vulgo audiunt ; sed melancholici cum sint inconstantes , & facile , ac cito animum mutent , diurnæ curationi accingi nequeunt , sine qua certe restituie non possunt ; adde , quod amici in tam pertinaci morbo mox adhunc , mox ad illum Medicum confugiunt , cum vix unus sit , qui bene tractet his morbos , & si quis forsitan bene tractet , tum alio advocate iterum res corruptur ;

pitur ; unde nil mirum , si tanti misere torquantur , & moriantur .

Aliquando motu musculari valido , calore solis , ignisve ; victu acri , medicamentis acribus &c. atrabilis acrior , mobilis , & jam agens redditur ; tunc dicitur bilis atra turgens , & est gradus quartus invencibilis febre , de quo dicit Hypocrates ; *Si urgeat atrabilis , est morbus incurabilis , nam non prius , quam visceribus jam corruptis , se manifestat* ; fiunt varia , & terribilia phænomena , prout diversa est natura humoris , ejusque abitus ; nam vel per vasa venosa in sanguinem ruit , vel per vasa corrupta in abdomen , vel in vasa biliosa hepatis ; hinc infiniti morbi , immanes febres , polypi cordis , pulmonis , aortæ &c. , paralis , apoplexia , epilepsia , mænia pessimi generis , timpanitis , quia vapor ex putrefactis partibus se mire expandit , & sic inflat totum abdomen ; diarhæa , & disenteriæ atrabiliariæ pessimæ &c. , hæc symptomata non desinunt ; priusquam mors sit propinqua , nam nil dolet , & sic moriuntur miseri , quia gangrenosæ facta sunt partes ; ut dicit Hypocrates , & notavit Lindanus devemt. sanguin. dum inquit . *Quibus atrabilis exit ii postridie moriuntur : quod aliquoties vidi : nam atrabilis omnes partes exunde quasi cauterizat* : Diluentia tunc indicantur cum opposito dominantis acrimoniæ , melle , & paucosale , quod est optimum contra putredinem , & paululum opii , si nimis motus adsit , at verò vix hæc juvant .

De victus ratione in his morbis optime admonet Boerhaavius -- *si bilis sit atra acida , tum non concederem , ut vinum , lac , panem neque ullum acescens gustaret , sed modo jus carnium cum vitello ovorum , & piscibus fluviatilibus assatis , & coctis &c. sic si alcali predominaretur , hæc ultima prohiberem , & prius dicta suaderem ; si rancidum oleosum peccaret , tum nil darem , nisi succos horæos expref-*

fos, ex endivia, chicoreo, & similibus herbis, papposis & latescientibus: sic vivere ægroti debent, aliter semper malum servant, & per totam vitam futui manent; haec sunt omnes acrimoniae, quas cognosco, & contra has semper opposita sunt danda, sic ægro multum commodi hic adfert: quod cibus, qui in acrimonia alcalina assumitur, laxat, nam tum dò mel cum succaro, & si rancidum, tum sumo mel, cum succo horæo, quæ omnia materiam piceam simul solvunt.

Hoffmannus vir in praxi solertissimus aquas minerales spiritu elastico purissimo, ac sale alcalino medio minerali prægnantes ad viscerum obstrutio[n]es his morbis referandas summopere laudat; lactisque connubio ad maniaca, ac melancholica deliria: ast ego tantopere illas suaderem hypochondriacis paucæ, & spissæ bilis, qui à fæce, & limo sanguinis dicuntur *ex Galeni*, & omnium medicorum sententia; quorumque maxima pars lienosa est, & acedinem alimenti vegetabilis generant in primis viis.

Atrabiliariis verò, seu melancholicis per affationem humoris biliosi, aut sanguinis ipsius, ut phrasit *Hippocratis*, & *Galeni* utar aquæ minerales, vel simplices, vel cum lactis miscella, ut Hoffmanns autor est, pulcherrimè prosunt; cum adhuc atrabiliarius succus divagatur in sanguine, diluunt enim, demulcent, leniter movent, siccitati obstant, quod tantum *Hippocrates* jubet.

Hinc acidulas villenses simplices, postea cum lacte, ægroto suassimus cum primum vagabundus humor acriter operari incepit; *Boerhavius* virum melancholicum ad fontes spadanas misit, & rediit sanus (*prax; med. cap. de melan.*)

At verò si atrabilis huc, vel illuc jam sedem fixit, hypocondriis presertim ubi lege circulationis naturaliter tendit, utpotè pars crassa, fæculenta sanguinis, quæ debet à corpore cum sanguinea massa deorsum ferri, & hæc rere circa

ca vasa cæliaca , & mesenterica ; tunc non bene conveniunt ; arterias enim constringunt , nec piceam materiam solvere possunt : succi horei expressi , serum lactis verno tempore , saccharum , & mel tunc laxant , simul que solvunt materiam piceam : si attamen hæc hærens materia his , aut similibus , aut sponte eliquari , ac moveri incipit , vasa que laxari , de quo loquitur Culdera de Heredia de facile parabilib. fol. 311. sic aliquando vomitus sanguinis nigri tetri obscuri , & veluti fex sanguinis criticè , & aliquando symptomatice contingit , qui etiam solet per dejectionem evacuari : periculose sanè accidens , quod nos haud infrequenter vidimus accedit ob illuviem melancholici sanguinis mesaraicis venis adservati , ut in hypocondriacis per hæmorroidales venas (uti solet) exitu denegato -- aquæ minerales simplices , vel cum tertia parte lactis , tunc in usum revocari possunt ; diluunt abstergunt ac determinant ad alvum , natura præmonstrante viam ; Nec recedimus à mente Hypocratis , qui in atrabile turgida seu morbo nigro , quando vasa corrumpit , lac asinimum suadet *in lib. 2. de morb.*

Alterum adhuc supereft remedii genus valde proficuum summeque à Medicis græcis , in morbis Herculeis commendatum , cæli nempe mutatio , longeque perigrinationes , quas adeo proficuas in se ipso expertus est Cicero , ut postquam summæ gracilitatis causa , ac corporis infirmitatis , cum procero , & tenue collo se venisse Athenas scribit , per sexque menses ibi mansisse , totamque Asiam postmodum peragrassè , denique Rhodum venisse , sanitati pristine fuisse restitutum innuit his verbis -- *ita recepi me biennio post non modo exercitator , sed propè mutatus : nam & contentio nimia vocis reciderat , & quasi referverat oratio , lateribusque vires , & corporis mediocris habitus accesserat : lib. de clar. orat. cap. 16.*

Justus Lipsius Epistola prætermissa Offenbaci cum notis

tis in suet. cap. 12. testatur magnum solere ad confirmationem valetudinis momentum afferre peregrinatio, cœlique & loci mutatio.

Pessimum cœlum est, quod ægrum fecit, adeo ut in id quoque genus, quod natura pejus est, in hoc statu salubris mutatio sit: pulchre scribit celsus lib. I. cap. 1. & Hypocrates inquit terram mutare commodum est in longis morbis: lib. 6. de morb. popularib. sect. 5. At in insania propriè regiones mutare debere ægros, & si mens reddit annua peregrinatione esse jaetandos, jam dudum prodidit Celsus lib. 3. c. 18: hypocondriacis etenim cœli, locique mutatio in peregrinatione convenientissima erit, motu namque corporis sanguinis motus in hoc morbo impeditus suscitatur; excretiones, ac transpiratio adjuvantur, & crudus viscidus que humor in membris, & visceribus residens discutitur: aere puro, benigno, sereno spiritu ascentia sanguinis blande promovetur, laudatissimaque materia spiritibus supeditatur.

Comparatur etiam tranquillitas animi in itineribus, dum animus planè ab ordinariis occupationibus, & objectionis, quæ curas, & sollicitudines injungunt, avertitur, & versatur, & delectatur novis rebus, quas in itinere cum cupiditate perspicit: hic & tranquillus animi status in hypochondriacis ad anxias, & tristes curas, animique angores perpetuò fere dispositis valde desideratur, & per itinera in loca amæna, jucunda, novarum rerum plena acquiritur: Phulcre itaque Cælius Aurelianus cap. V. de furore, siue insania jubet utendum peregrinatione terrena, atque maritima, & animi avocamentis, quibus mentis laxatio fiat.

Tandem vix aliquis morbus imminet qui non exercitatione corrigi, aut averti possit, auctore Bacone de Verulamio lib. IV. de augment. scient. In primis vero motus frequens in affectibus hypochondriacis valde prodest. hinc ait

Plau-

*Plautus in curcul. act. II. c. I. v. 29. ambula, id lieni
optimum est.*

Aliquid hic ultimo annotari meretur de Hysterico morbo, qui, sive acres humores in primis viis spectes, sive viscerum scirrhos, ossificationes, aneurismata, varices, coalitum unius ad alteram partem, ovarium, uterumve scirrho, hydatidibus scatentes &c. vel etiam congestiones, & stagnationes sanguinis exitum per uterum non invenientis, eadem symptomata inducit, eademque fere ac mali hypochondriaci & prognosis, & curatio est; quando enim crux vitalis in abdomen stagnans nec per uterus in sequiori sexu, neque in viris per venas sedales suo potitur exitu, causa plerumque fit vehementissimorum imi ventris spasmorum, qui ventriculum imprimis occupantes, cardialgias, praecordiorum anxietates, spirandi difficultatem post se trahunt: mulieribus vero, quas, tanquam corpora teneriora, vehementius affligunt, speciatim saepe constrictio pectoris, & suffocationis sensum, inducunt, aliaque graviora symptomata, alios pœne morbos omnes æmulantia, dum scilicet nervorum genus in acerbam motuum violentorum rapiunt societatem: & hæc affectio in viris hypocondriacâ, & in mulieribus hysterica falsa dicitur: alias enim est morbus Hystericus vere dictus, ex ataxia, & spirituum explosionibus oriundus, etiam utrique sexui, a simili procatarxi, communis, sed mulieribus frequentissimus utpote tenuioris nervorum syntaxeos, ex violentis quibusdam, ac repentinis animi commotionibus sepissime prognatus: vide relatum supra historiam Vill. cap. V. de morb. convuls. & observ. 4. cap. XI. de scorbut. illis motus corporis, digerentia, temperantia, incidentia attenuantia vegetabilia prosunt; & quæ singulari causæ opponuntur; ut etiam aquæ minerales, intus, & extra, præsertim cum spasmi urgent, sive tensiones, veluti particularis tetanus; tunc etenim largus aquæ frigidæ potus salutaris

[XXXX]

ris est , ut vidit *Amatus* Centur. 1. Curat. 2. & jubet
Hyppocrat. V. aph. xxI. & num. 14. de morb. Istis vero
antihysterica vulgo dicta adaptari debent : consulendus est
Sydenb. qui de his optime scripsit .

F I N I S .

